

FR



ACTEON



NEUTRON

IT'S TIME FOR  
POWERED TREATMENT  
VERSATILITY\*

\*Il est temps d'aller polyvalence et puissance pour vos traitements

# PRÉSERVE LES DENTS PAR DES VIBRATIONS PARFAITEMENT MAÎTRISÉES ET DES INSERTS DE QUALITÉ

HAUTE QUALITÉ  
D'ACIER :  
LA RÉFÉRENCE

Les inserts NEWTRON®, conçus dans un acier spécifique, ont une dureté la plus proche de l'émail.

Grâce à nos inserts et leur déplacement linéaire, les dents sont non seulement nettoyées mais également préservées.

PRÉSÉRATION

EFFICACITÉ

CONFORT

Traitements précis et respectueux des tissus

Préservation de l'anatomie et de l'émail

Pas d'échauffement = plus sûr pour les tissus

Efficacité optimale et continue, quelque soit la charge appliquée

Performances constantes, sans pression nécessaire

Fragmentation et élimination des dépôts, effet nettoyant et désinfectant

Sens tactile préservé

Fatigue réduite pour le praticien

Traitements moins douloureux pour le patient



# JE RÉPONDS À TOUS LES BESOINS DE MES PATIENTS

DES INSERTS HAUT DE GAMME POUR  
DES TRAITEMENTS SOIGNÉS ET DE QUALITÉ

## PARODONTIE



## SOIN DE L'IMPLANT



## ENDODONTIE



## CHIRURGIE ENDODONTIQUE



## PROPHYLAXIE



## DENTISTERIE RESTAURATRICE ET CONSERVATRICE



► La **plus large gamme du marché**, avec environ 80 inserts différents, des designs, alliages et revêtements exclusifs pour une polyvalence clinique.

► Première mondiale : des inserts en **Titane pur pour le nettoyage des implants**.

► Souvent copiés, jamais égalés, chacun de nos inserts est conçu pour vibrer avec un seul mode fondamental de résonance, garantissant une **efficacité maximale et continue**.



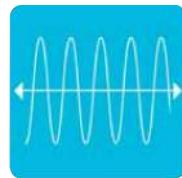
# J'AI LA SOLUTION POUR CHAQUE CAS CLINIQUE

<div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>détartrage</b></p> <p>Détartrage supra et sous-gingival Inserts n° 1, N° 1S, N° 10X, H3, 4 clés dynamométriques autoclavables Réf. F00934</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>hygiène</b></p> <p>Traitement d'hygiène polyvalent et doux Inserts n° 1, N° 1S, N° 10Z, TK1-1S, 4 clés dynamométriques autoclavables Réf. F00935</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>excavus</b></p> <p>Excavation à minima et micro-abrasion Inserts EX1, EX2, EX3, EX-L, EX-R, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00739</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>perfectmargin Rounded</b></p> <p>Finition prothétique en quart de rond Inserts PM1, PM2, PM3, PM4, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00738</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>perfectmargin Shoulder</b></p> <p>Finition prothétique à épaulement Inserts PMS1, PMS2, PMS3, PMS4, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00736</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>perfectmargin Veneers</b></p> <p>Finition de facettes céramique Inserts PMV1, PMV2, PMV3, PMV4, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F02020</p>   </div>	<div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>parodontie</b></p> <p>Débridement parodontal, Surfaçage radiculaire Inserts n° 1S, H3, H4L, H4R, 4 clés dynamométriques autoclavables Réf. F00936</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>perioPrecision</b></p> <p>Maintenance parodontale Inserts P2L, P2R, TK1-1S, 3 clés dynamométriques autoclavables Réf. F00939</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>periomaintenance BDR</b></p> <p>Désorganisation du biofilm Inserts TK1-1S, TK1-1L, TK2-1L, TK2-1R, 4 clés dynamométriques autoclavables Réf. F00937</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>implantProtect Pure titanium</b></p> <p>Traitements des péri-implantites et maintenance Inserts IP1, IP2L, IP2R, IP3L, IP3R, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F02120</p>   </div>
<div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>endo-one</b></p> <p>Traitements endodontique Inserts CAP1, CAP2, CAP3, ET25, ETPR, blister avec 4 Irrisafe 25-21 mm, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00732</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>endosuccess Canal Access Prep</b></p> <p>Préparation de la cavité d'accès Inserts CAP1, CAP2, CAP3, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F88180</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>endosuccess Retreatment</b></p> <p>Retraitements canalaire Inserts ET18D, ET20, ET25, ET25S, ETBD, ETPR, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00737</p>   </div> <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>endosuccess Apical Surgery</b></p> <p>Chirurgie apicale Inserts AS3D, AS6D, AS9D, ASLD, ASRD, support métallique autoclavable et clé universelle Réf. F00069</p>   </div>	

# JE TRAITE EFFICACEMENT TOUT EN DOUCEUR

## TECHNOLOGIE NEWTRON<sup>®</sup>, UN GAGE D'EFFICACITÉ ET DE SÉCURITÉ

Les générateurs de la gamme NEWTRON<sup>®</sup> sont équipés de la **technologie exclusive et brevetée NEWTRON<sup>®</sup>**, qui apporte aux traitements plus de préservation, d'efficacité et de confort.



- ▶ Vibrations contrôlées, linéaires et régulières
- ▶ Ajustement automatique et continu de la fréquence selon la forme et le poids de l'insert
- ▶ Puissance régulée en temps réel



- ▶ Irrigation contrôlée
- ▶ Cavitation puissante

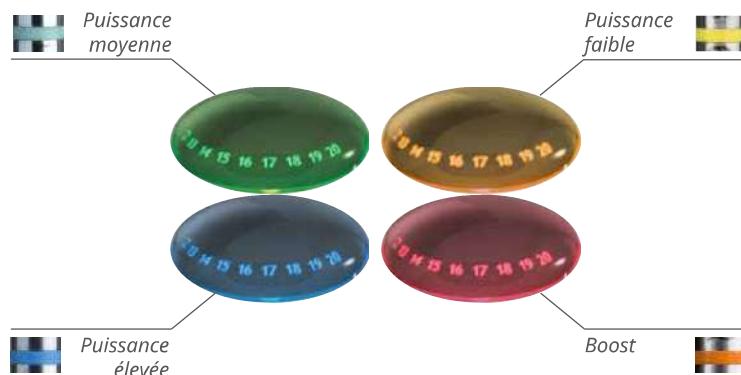


NEWTRON  
TECHNOLOGIE

# JE SOIGNE AVEC PRÉCISION EN

## DES RÉGLAGES INTUITIFS POUR DES PROCÉDURES CLINIQUES SÛRES

- ▶ La puissance d'utilisation est déterminée avec précision grâce au Color Coding System™ \*, qui associe intuitivement chaque insert à l'une des 4 plages de puissance, pour des interventions en toute sécurité.



Color Coding System™ \*  
La couleur de la bague de l'insert indique le réglage de la puissance du générateur Newtron®.



# TOUTE SÉRÉNITÉ

## UN SYSTÈME D'IRRIGATION EXTERNE OPTIMISÉE

- ▶ Les réservoirs gradués de 300 ml ou 500 ml permettent de mélanger des solutions et de remplir en cours de procédure.
- ▶ L'ajustement facile et précis de l'irrigation garantit une cavitation plus puissante et une **efficacité maximale de l'insert** (fragmentation des dépôts, effet désinfectant).
- ▶ **Tout type d'irrigant** peut être utilisé, comme l'eau, l'hypochlorite, la chlorhexidine.

### FL.A.G. FOR B.LED UNE NOUVELLE VISION DE LA PROPHYLAXIE AVEC LA TECHNOLOGIE B.LED

La Technologie B.LED guide le praticien en temps réel.

Appliquée sur les dents, le révélateur F.L.A.G.™ for B.LED cible la plaque dentaire et devient fluorescent sous la lumière bleue de la pièce à main NEWTRON® SLIM B.LED.

#### Des avantages exclusifs :

- ▶ **Révèle la plaque dentaire** pour un soin clinique guidé.
- ▶ **Précise le traitement** et évite la sur-instrumentation pour préserver les tissus sains.
- ▶ **Améliore la qualité du soin** par une élimination plus rigoureuse de la plaque dentaire.

Cette révélation par fluorescence aide également les praticiens à éduquer leurs patients et à encourager l'observance.



Sans B.LED



Avec B.LED



# J'AIME CE QUI EST BEAU



## UN DESIGN AU SERVICE DE L'ERGONOMIE ET DE L'HYGIÈNE

- ▶ Appareils élégants : surfaces en verre lisses, lignes épurées, bouton de puissance lumineux.
- ▶ Adaptés à la pratique : face avant inclinée à 45° pour une meilleure interaction avec le praticien et accessibilité aux réglages et à la pièce à main.
- ▶ Répondent aux exigences d'hygiène : étanchéité totale, bouton de puissance amovible pour une décontamination facilitée.

## PIÈCE À MAIN NEWTRON® SLIM FINE ET ÉQUILIBRÉE

- ▶ Forme ergonomique quelque soit la prise en main, avec un cordon flexible.
- ▶ Intérieur en Titane pour une extrême résistance à la corrosion.
- ▶ B.LED : révélation de la plaque dentaire et excellente visibilité intraorale (2 anneaux LED, blanc et bleu, interchangeables et autoclavables, avec 6 LEDs superpuissantes).

## SUPPORTS DE PIÈCE À MAIN EXCLUSIFS POUR PRÉVENIR LES CHUTES

Installés sur le devant ou le côté des appareils, les supports en silicone sont amovibles et autoclavables.

# JE CHOISIS LE MEILLEUR ALLIÉ POUR MA PRATIQUE

NEUTRON  
P5XS B<sub>o</sub>LED

POLYVALENT ET AUTONOME



Pièce à main : LED  
NEWTRON® SLIM B.LED  
anneau bleu (F12900)  
anneau blanc (F12905)

Révélateur de plaque  
F.L.A.G.™ for B.LED

Irrigation : Réservoir de 300 ml  
(500 ml en option : F62005)  
Débit : 5 - 40 ml/min

Poids de la pièce à main : 48 g  
Poids de l'appareil : 2 100 g  
Dimensions hors tout (Lxlxh) :  
260 x 185 x 140 mm



NEUTRON  
P5 B<sub>o</sub>LED

DESIGN ET ERGONOMIQUE

Pièce à main : LED  
NEWTRON® SLIM B.LED  
anneau bleu (F12900)  
anneau blanc (F12905)

Révélateur de plaque  
F.L.A.G.™ for B.LED

Irrigation : Brancher au réseau d'eau de ville  
Pression : 1 à 5 bars

Poids de la pièce à main : 48 g  
Poids de l'appareil : 1 650 g  
Dimensions hors tout (Lxlxh) :  
155 x 185 x 100 mm

NEUTRON  
BOOSTER

COMPACT ET EFFICACE

Pièce à main : Non LED  
SP NEWTRON® (F12281)

Irrigation : Brancher au réseau d'eau de  
la ville  
Pression : 1 à 5 bars

Poids de la pièce à main : 52 g  
Poids de l'appareil : 1 600 g  
Dimensions hors tout (Lxlxh) :  
129 x 160 x 87 mm





Visionnez nos protocoles cliniques  
sur notre chaîne YOUTUBE  
ACTEON®

[www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)

Dimension de la pièce à main (mm).....	110, Ø18
Cordon pièce à main (m).....	2
Dimensions pédale simple (et poids) ..	NEWTRON® Booster : 70 x 30 x 100 mm (150 g)
Classification de l'équipement .....	NEWTRON® Booster : Classe II - Type BF / Autres appareils : Classe I - Type BF
Alimentation.....	NEWTRON® Booster : 100-240 VAC 47-63Hz / Autres appareils : 100-240 VAC 50/60Hz
Fréquence des ultrasons.....	28 kHz - 36 kHz

Les inserts, pièces à main et accessoires (clés, coffrets de stockage, etc.) sont stérilisables en autoclave, selon la norme EN ISO-17665-1. Voir notices individuelles pour de plus amples informations.

Dispositifs médicaux de classe IIa - CE0459 (GMED)  
Fabricant : SATELEC® - France  
Produits professionnels dentaires.  
Non remboursés par les organismes d'assurance maladie.  
Lire attentivement le manuel d'utilisation disponible sur [www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)  
Date de mise à jour de la publicité : 11/2019



SATELEC® A Company of ACTEON® Group  
17 avenue Gustave Eiffel ZI du Phare | 33700 MERIGNAC | FRANCE  
Tel + 33 (0) 556 340 607 | Fax + 33 (0) 556 349 292  
E-mail: [info@acteongroup.com](mailto:info@acteongroup.com) | [www.acteongroup.com](http://www.acteongroup.com)